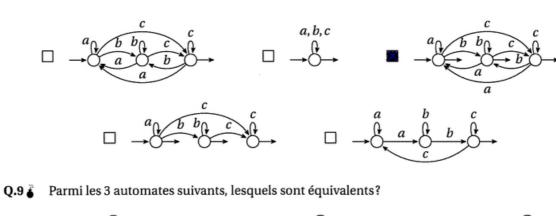
Tochon Guillaume Note: 15/20 (score total : 15/20)



+251/1/40+

## QCM THLR 3

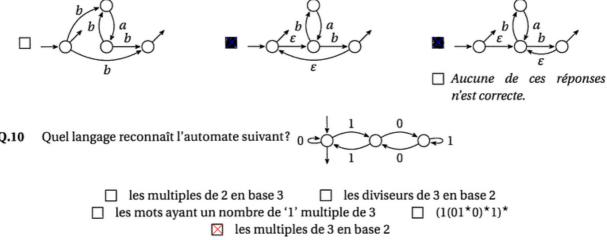
Nor				
	n et prénom, lisibles :		Identifiant (de haut en bas) :	
T	OCHON Guiffaune			
Q.1 plutô			ns les éventuels cadres grisés « 🌊 ». Noircir les cases Les questions marquées par « 🅉 » peuvent avoir plu-	
			ne; si plusieurs réponses sont valides, sélectionner la	
-			nul, non nul, positif, ou négatif, cocher nul). Il n'est utiliser un crayon. Les réponses justes créditent; les	
	rectes pénalisent; les blanches et réponses mu			,
	-	_	les 2 entêtes sont +251/1/xx+···+251/2/xx+.	
Q.2	L'algorithme de Thompson permet			
	de vérifier si deux automates reconnaissent	le m	nême langage	
	de vérifier si un langage est rationnel			
	d'éliminer les transitions spontanées d'un a			
Q.3	de construire un ε-NFA à partir d'une expre Un automate fini non-déterministe à transit		on rationnelle s spontanées peut avoir plusieurs états finaux.	
4.0	on actornate ma non actornamente a transit	10110	o oponiumeco pear aron praesearo etato minata.	
	faux		∨rai	
Q.4	Combien d'états a l'automate de Thompson	de ( <i>į</i>	$(p+l+a+f)^* \cdot (p+l+o+u+f)^*.$	
	Thompson ne s'applique pas ici. 4	4,5	<b>2</b> 36 ☐ 51 ☐ 42 ☐ 44	
Q.5	Un automate fini déterministe			
	☐ n'est pas nondéterministe☐ n'a pas plusieurs états finaux		n'a pas plusieurs états initiaux n'est pas à transitions spontanées	
Q.6	Combien d'états a l'automate de Thompson	auqı	quel je pense?	
	9 7		■ 4 □ 1	
		neor	on de l'expression rationnelle à laquelle je pense?	
Q.7	Combien d'états n'a pas l'automate de Thom	ipsoi.	on de l'expression fattonnene à laquene je pense.	
Q.7	Combien d'états n'a pas l'automate de Thom	грэог	■ 2481	



2/2

2/2

0/2



Fin de l'épreuve.